[19]中华人民共和国专利局

[11] 授权公告号 CN 2149206Y

[12]实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 92236392.7

[51]Int.Cl[5]

A61M 1/08

[45]授权公告日 1993年12月15日

[22]申请日 92.9.28 [24]颁证日 93.10.24

[21]申请号 92236392.7

[73]专利权人 梨树县第三人民医院

地址 136506吉林省梨树县梨树台镇

[72]设计人 孔令奇 张淑芬 孔令军

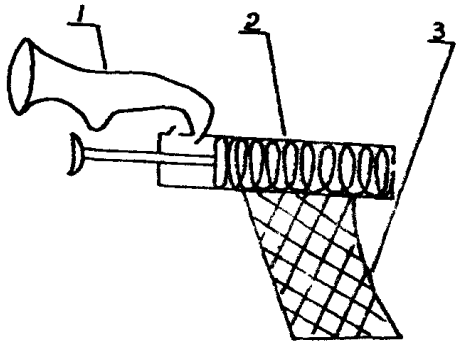
王凤义 汤墨涛

说明书页数: 2 附图页数: 1

[54]实用新型名称 强力吸乳器

[57]摘要

本实用新型公开了一种医护人员给病人吸乳时所应用的强力吸乳器。它是由透明塑料或玻璃制做的吸乳罩，连接硬塑料或其他材质制做的负压筒及枪式把手组成。使用时勾动扳机，推杆带动活塞后移，负压筒内产生负压，传入吸乳罩内，产生负压吸力，而达到吸乳的治疗目的。具有样式设计合理，使用方便，易于操作，产生负压吸力大，并可根据治疗需要调节吸力，能充分达到治疗目的等优点。



权　利　要　求　书

1、一种强力吸乳器，包括吸乳罩(1)、负压筒(2)及把手(3)，其特征在于采用透明塑料或玻璃制做的吸乳罩，底部设蓄乳池，尾端设一排气孔，此孔与负压筒相接，负压筒为一园柱状筒，内设扳机式推杆活塞，后方设有弹簧，负压筒上设有两个定向排气活阀，负压筒后下方的把手为枪式把手。

强力吸乳器

本实用新型涉及医护人员给病人吸乳时应用的一种医疗器具。

吸乳器是外妇科临床常用的一种医疗器具，现市售的吸乳器，是通过一个橡皮囊产生负压而达到吸乳作用的。治疗时往往感到吸力不足，达不到治疗目的。

本实用新型的目的是为了广大医护人员和妇女提供一种具有较大吸力，使用方便的新式吸乳器。

本实用新型是这样实现的。由吸乳罩、负压筒及把手三部分组成。采用透明硬塑料或玻璃制做吸乳罩，底部设蓄乳池，尾端设一排气孔。此孔与负压筒相接，负压筒为一圆柱状筒，内设板机式推杆活塞，后方设有弹簧。负压筒的上方设两个定向排气活阀。负压筒后下方为枪式把手。使用时勾动板机式推杆，带动活塞后移，筒内产生负压，通向吸乳罩的活阀开放，吸乳罩内气体流入负压筒，使吸乳罩内产生负压吸力。而达到吸乳作用。

本实用新型克服了现式吸乳器吸力不足的缺点，设

计样式合理，负压吸力大，并可调节，操作简单，实用方便，可充分达到治疗目的。

本实用新型的具体结构由以下实施例及附图给出。

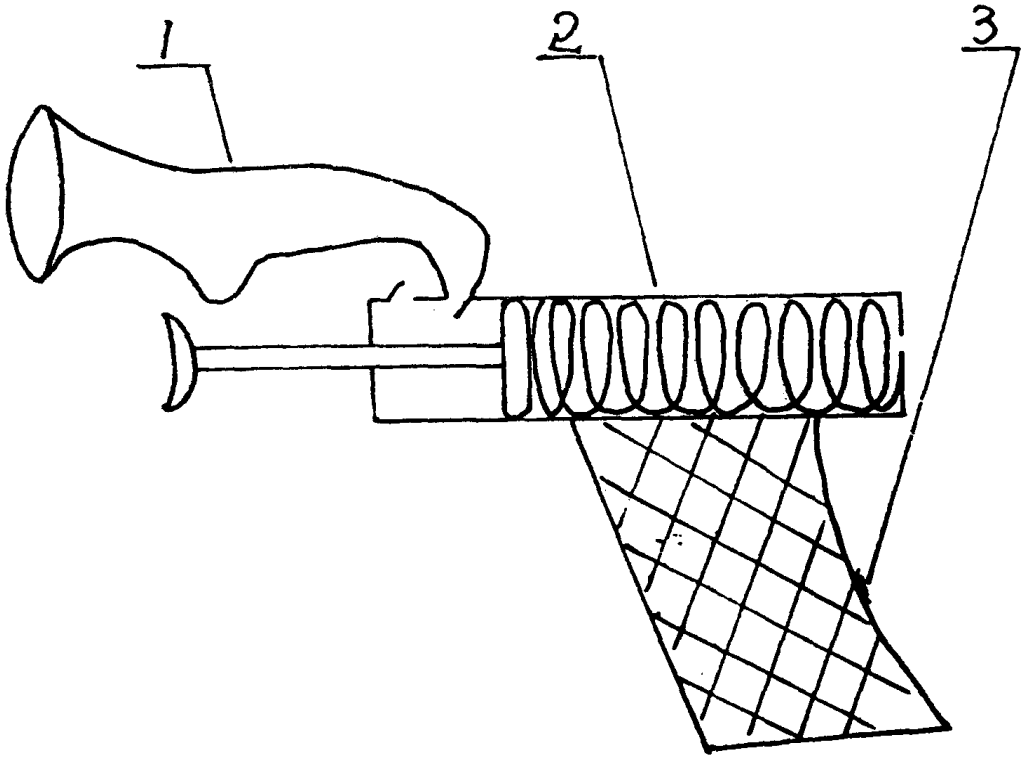
图1，是强力吸乳器的整体外观示意图。

图2，是强力吸乳器的分解示意图。

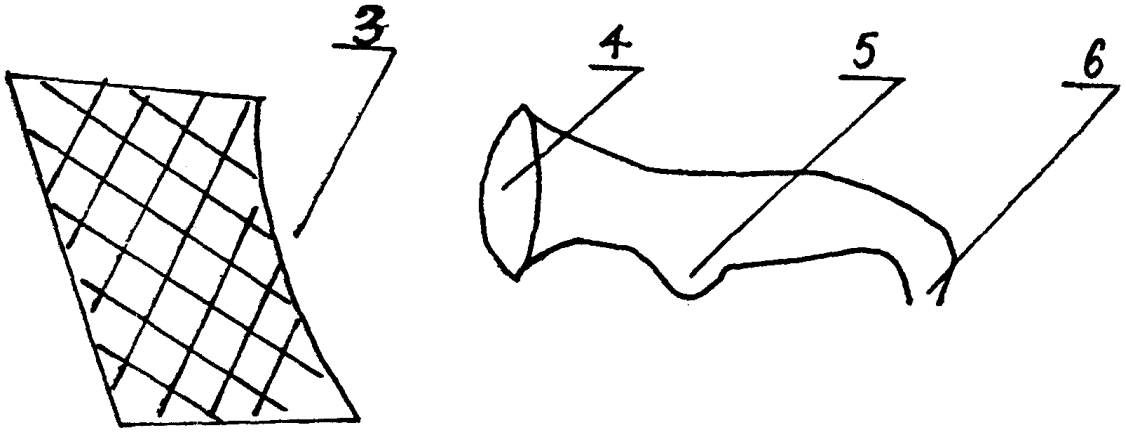
下面结合附图详细说明本实用新型的具体结构及使用情况。

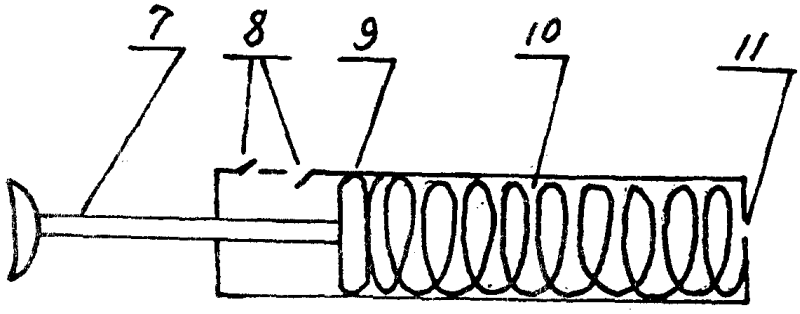
本实用新型包括一个透明硬塑料或玻璃制做的吸乳罩(1)，头端为罩口(4)，底端一凹陷为蓄乳池(5)，尾端设有排气孔(6)，与负压筒相接。负压筒(2)为园柱状筒，内设一个板机式推杆活塞(7)(9)，负压筒上方设2个定向排气活阀(8)，控制气体定向流动。筒内后方装有弹簧(10)，尾端设一个排气孔(11)。筒后下方设有枪式把手(3)。以上结构除弹簧外，可用硬塑料或其他材质制做。

使用时勾动板机推杆带动活塞向后移动，负压筒内产生负压，通向吸乳罩的活阀开放，罩内的气体流入负压筒，使吸乳罩内产生负压吸力。放松板机，活塞被弹回原位。(排气活阀开放，通往吸乳罩活阀关闭)如此反复数次，可使吸乳罩内产生强大负压吸力，根据治疗需要，适当调节。



·图1·





·图2·